



**UWAGA:**

- Instalacje wewnętrznej wody zimnej i ciepłej projektuje się z rur polipropylenowych systemu HYDRO-PLAST łączonych przez zgrzewanie.  
Woda zimna - z rur PP PN20, woda ciepła - z rur PP StabiA PN20.
- Projektuje się prowadzenie rur PP w przestrzeni stropu podwieszanego. Podejścia do przyborów sanitarnych prowadzić w bruzdzie ściennej.
- Całość przewodów wody zimnej z PP należy zaizolować otuliną np. Tubolit DG - gr. 13 mm.  
a wody ciepłej i cyrkulacji otuliną np. Tubolit DG o gr. wg załączonej tabeli:

Średnica	Gr.izolacji
mm	mm
Ø16	14
Ø20	14
Ø25	15
Ø32	15
Ø40	18
Ø50	20
Ø63	22
Ø75	25
Ø90	29

- Średnice przewodów PP podano jako zewnętrzne.

NINIEJSZE OPRAWOANIE ZOSTAŁO WYKONANE ZA POMOCĄ LICENCJONOWANEGO OPROGRAMOWANIA AUTOCAD LT 2008 nr serijny: 348-08198854

RZUT PRZYZIEMIA- INSTALACJA WODOCIĄGOWA			Skala: 1:50
Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	Branża: SANITARNIA	Data: GRUDZIEŃ 2015	
Nazwa obiektu:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU GOSPODARczego ZWIĄZANA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA "BIURO TRADYCYJNY GÓDZIEZIE WIELKIE" Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ I BUDOWĄ PARKINGU SAMOCHODOWEGO DLA 20-STU MIEJSC POSTOJOWYCH		
Adres obiektu:	62-872 Godziesze Małe, Godziesze Wielkie ul. 11 listopada, ul. ks. kardynała Stefana Wyszyńskiego dz. nr 520/4, 527/2, obręb ewidencyjny 0005		
Projektant:	inż. Tadeusz Pietrowiak upr. nr 74/89	Podpis:	
Asystent proj.:	mgr inż. Krzysztof Pietrowiak	Podpis:	
<b>ASP-96</b> ARCHYTEKTONICZNE STUDIO PROJEKTOWE mgr inż. arch. PAWEŁ A. WODZIAK 63-400 Ostrow Wielkopolski, ul. Wrocławska 58/4, tel. (02) 735 2773, fax. (02) 735 8283, e-mail: asp-96@wp.pl			Rys. nr. IS-2